



MosaikTop Essential Line

Akrilatna žbuka za podnožje fasada



- **Posebno prikladna za područje podnožja**
- **Jedinstven dekorativni izgled**
- **Odlična otpornost na udar i vodoodbojnost**

Proizvod

Gotova tankoslojna završna žbuka na bazi čistog akrilata za vanjsku primjenu, ponajviše za podnožje i područje prskanja vode.

Sastav

Čisto akrilatno vezivo, obojeni kvarcni pjesak, dodaci, voda i prirodni liskun (kod MosaikTop Natural Line).

Svojstva

Vodoodbojna, otporna na nepovoljne vremenske utjecaje, dovoljno paropropusna, periva, mehanički visokootporna žbuka koja se jednostavno obrađuje.

Primjena

Posebno otporna žbuka u zonama podnožja i prdućima prskanja vode te za dizajnirane elemente na fasadama (stubišta, stupovi...).

Tehničke specifikacije

Boja:	od M301 do M331
Sadržaj čvrstih tvari:	oko 80 %
Punilo:	Obojeni kvarcni pjesak
Prionjivost:	$\geq 0.3 \text{ MPa}$
μ -vrijednost:	oko 110 - 140

	M 301	M302	M303	M304
Izdašnost	oko 4.5 m ² /Kanta			
Najveće zrno	oko 2 mm	oko 2 mm	oko 2 mm	oko 2 mm
Potrošnja	oko 5.5 kg/m ²			

	M305	M306	M307	M308
Izdašnost	oko 4.5 m ² /Kanta			
Najveće zrno	oko 2 mm	oko 2 mm	oko 2 mm	oko 2 mm
Potrošnja	oko 5.5 kg/m ²			

	M312	M313	M314	M315
Izdašnost	oko 4.5 m ² /Kanta			
Najveće zrno	oko 2 mm	oko 2 mm	oko 2 mm	oko 2 mm
Potrošnja	oko 5.5 kg/m ²			

	M316	M317	M318	M325
Izdašnost	oko 4.5 m ² /Kanta			
Najveće zrno	oko 2 mm	oko 2 mm	oko 2 mm	oko 2 mm
Potrošnja	oko 5.5 kg/m ²			

	M326	M327	M328	M329
Izdašnost	oko 4.5 m ² /Kanta			
Najveće zrno	oko 2 mm	oko 2 mm	oko 2 mm	oko 2 mm
Potrošnja	oko 5.5 kg/m ²			

	M330	M331
Izdašnost	oko 4.5 m ² /Kanta	oko 4.5 m ² /Kanta
Najveće zrno	oko 2 mm	oko 2 mm
Potrošnja	oko 5.5 kg/m ²	oko 5.5 kg/m ²

Oblik isporuke Kanta od 25 kg, 1 paleta = 24 kanti = 600 kg

Skladištenje 12 mjeseci na suhom i hladnom mjestu zaštićenom od smrzavanja.

Osiguranje kvalitete Interni nadzor u našim radnim laboratorijima.

Klasifikacija prema zakonu o kemikalijama Detaljnu klasifikaciju po zakonu o kemikalijama možete vidjeti u listu s podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 europskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baumit.com ili ga zatražiti u Baumitu.

Podloga Ispitivanje podloge provesti u skladu sa strukovnim smjernicama. Podloga mora biti čista, suha, nesmrznuta, otprašena, vodoodbojna, mora biti bez rascjetavanja, nosiva i bez trusnih, labavih dijelova. Ispitivanje podloge provesti u skladu sa strukovnim smjernicama. Zid mora biti ravan u skladu s normom EN 18202.

Proizvod je prikladan za:

- mineralne podloge (kao npr. Podložne žbuke i mase za zaglađivanje)
- zaribane vapneno-cementne i cementne žbuke
- beton

Proizvod je uvjetno prikladan za:

- Toplinsko izolacijske sustave na području sokla (tamne nijanse označene plavom točkom) pri čemu treba voditi računa o adekvatnoj pripremi podloge (vidi u općim napomenama).

Proizvod nije prikladan za:

- umjetne materijale na bazi organskih smola
- uljne i lakovane slojeve
- vapnene žbuke i vapnene premaze
- toplinske žbuke
- drvo
- metal

Priprema podloge Podloga mora biti čista, suha, bez smrznutih dijelova, otprašena, upojna, bez iscvijetavanja, nosiva i bez labavih dijelova.

Priprema podloge:

- Učvrstiti kredaste odnosno lagano trusne površine (npr. Baumit MultiPrimer; vrijeme sušenja: min. 12 sati)
- Mehanički odstraniti sinter slojeve
- Ostatke oplatnog ulja na betonu ukloniti vrućom parom ili specijalnim sredstvima za uklanjanje oplatnog ulja dostupnima u trgovini
- Zaprljane površine očistiti i oprati - Površine obrasle algama i gljivicama obraditi posebnim sredstvom (npr. Baumit FungoFluid)
- Loše pričuvajuće premaze oštećene djelovanjem vremenskih utjecaja odstraniti
- Oštećene mineralne površine odnosno mineralne površine s pukotinama popraviti masom za popunjavanje neravnina (npr. Baumit StarContact) i po potrebi armirati staklenom mrežicom.

Ugradnja

Struktura nanošenja: 1 x Baumit UniPrimer (po cijeloj površini!), 1 x Baumit MosaikTop

Uobičajeno sve podloge treba prethodno obraditi univerzalnim predpremazom Baumit UniPrimer (vrijeme sušenja: minimalno 24 sata). Baumit MosaikTop temeljito promiješati spororotirajućom miješalicom. MosaikTop izvući na deblijnu granulaciju nehrđajućom čeličnom zidarskom žlicom i još dok je mokra zagladiti uvik u istom smjeru i bez šupljina (nakon nanašanja, najbolje je odmah površinu još jednom pomno pregledati i eventualne šupljine popuniti). Ne miješati s drugim materijalima. Raditi ravnomjerno i bez prekida. Zbog razlike u upotrebljenom obojenom pijesku pri uporabi različitih šarži može doći do razlika u nijansama. Preporučamo uporabu jedne šarže ili miješanje šarži prije nanošenja. Za određene tamne nijanse kako bi se izbjegla vidljivost podloge (moguća greška kod izvođenja) i postizanje maksimalnog učinka nijanse, preporuča se nanijeti i tonirani predpremaz PermiumPrimer/UniPrimer u prema LIFE (najблиža nijansa):

Baumit MosaikTop ESSENTIAL LINE

- M 305 Victoria - 0354
- M 314 Ararat - 0402
- M 315 Rodna - 0332
- M 317 El Capitan - 0422
- M 318 Rax - 0384
- M 330 Elbrus - 0894
- M 331 Nemrut - 0892

Upute i opće napomene

Temperatura zraka, materijala i podloge za vrijeme obrade i stvrdnjavanja mora biti veća od +5° C. Fasade treba odgovarajuće zaštiti od direktnog sunca, kiše ili jakog vjetra (npr. zaštitnom mrežom za skele). Kod sušenja nestaje mlječna boja svježe nanesene žbuke Baumit MosaikTop. Visok stupanj vlage u zraku i/ili niske temperature (recimo u kasnu jesen) mogu znatno produljiti vrijeme sušenja. Uslijed djelovanja vlage površina tijekom sušenja može postati „mlječna“, a to se može kratkotrajno pojaviti i kasnije. Treba sprječiti opterećenje vlagom iz podloge (potporni zidovi, ograde, područja krovnog žljeba itd.). Žbuka Baumit MosaikTop nije prikladna za nanašanje na vodoravne površine. Ako se Baumit MosaikTop stavlja ispod terena (staza oko kuće ispod krovnog žljeba itd.), žbuka se na tom području mora zaštiti od vlage odgovarajućom izolacijom (npr. Baumacol Protect 2K Elastic) u skladu sa uputama smjernica za ETICS i poštivanjem načina ugradnje izolacijskog premaza i njegovog vremena sušenja prije dalnjih koraka.. Istovjetnost nijanse može se jamčiti samo unutar jedne proizvodne šarže. Pri eventualnom korištenju različitih šarži svakako ih zajedno pomiješajte prije nego počnete s radom. Za što trajniju i postojaniju površinu žbuke preporuča se redovito kontrolirati stanje iste (idealno jednom godišnje). Matirane ili kredaste površine mogu se učvrstiti i osježiti s Baumit Easy-Primer i Baumit Finish Gloss. Zahtjevi Baumit smjernica za obradu vrijede za primjenu na toplinsko-izolacijskim kompozitnim sustavima ETICS i kod upotrebe na konvencionalnim sustavima žbuke u najnovijoj verziji.

POSEBNA NAPOMENA:

Kod Baumit MosaicTop Essential line u bojama M(C)306 | M(C)313 | M(C)314 | M(C)315 | M(C)316 | M(C)317 | M(C)318 | M(C)328 | M(C)330 | M(C)331 i MosaikTop Natural Line M341 | M342 | M343 | M344 kada se nanose na Baumit ETICS sustave zahtijeva se izvedba armaturnog sloja minimalne debljine 5 mm uz ugradnju dva sloja mrežice StarTex/OpenTex.

Uputa za obradu: Prije eventualne dolje obrade na Baumit MosaikTop treba se pridržavati vremena sušenja od 48 sati (pri temperaturi od +20° C i relativne vlage zraka od 60%). Sigurnosne mjere: Upotrijebiti sigurnosne mjere navedene u sigunosnom tehničkom listu (STL). Uputa za čišćenje: Zaštiti oči i kožu kao i okolne površine oko površina koje se obrađuju, pogotovo staklo, keramiku, klinker, prirodnji kamen, lak i metal. Eventualne poprskane dijelove isprati s puno vode. Ne čekati da se premaz osuši i stvrdne. Alate i uređaje očistiti vodom odmah nakon uporabe.

Naše usmene i pismene preporuke vezane uz tehničku primjenu predstavljaju podršku kupcu/osobi koja obrađuje, a temelje se na našem iskustvu u skladu s trenutnim znanstvenim spoznajama. Navodi nisu obvezujući i nisu dio ugovorno-pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne ugovorne obveze pa stoga ne oslobođaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.